

TECHNISCHE SPEZIFIKATION VON ELEKTROMOTOREN

Motortyp: **ESg213T-2**

Serie: **NEMA Epact**



21-11-2025

ELEKTRISCHE PARAMETER																	
U	CONN.	f	ŀ	•	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Powe	r factor at l	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
460		60	5.5	7.5	cont.	8.6	3500		2.2	2.5	6.5	88.2	89.0	88.5			

ALLGEMEINE DATEN						
Wirkungsgradklasse	NEMA EPACT Baugröße		213			
Polzahl	2	Isolierstoffklasse	F			
Frequenzumrichterversorgung	auf Nachfrage	Kühlart	IC411			
Drehrichtung	CW/CCW	Lackierung	RAL5010			
Klimatische Ausführung	N					

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN						
Umgebungstemperatur [°C]	bis +40	Aufstellungshöhe über dem Meeresspiegel [m]	bis 1000			
Relative Luftfeuchtigkeit [%]	bis 95					

ACCESSORY					
Zusätzliche Ausstattung	auf Nachfrage				

STANDARDS
NEMA MG-1

ZERTIFIKATE					
CSA					

ZUSÄTZLICHE INFORMATION					
NEMA code letter	G				